 	Clain	. •

Α	ppl	ication	No.

10/629,653

Examiner

Lan Nguyen

Applicant(s)

MURAYAMA, TAKASHI Art Unit

3683

√	Rejected
=	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
o	Objected

	aim	Π				Da	+0				<u> </u>
L	f "-	+-	Т	Τ-	Т	υa Τ	T		$\overline{}$	-	\dashv
Final	Original	5/25/04									
	1	┰	 	+	╁	+	+	+	+	\dashv	
<u> </u>	1 2 3 4 5	1	╁╴	┢	+	╁	+	+	╅	-	-
	3	 -	1	\vdash	+	+	+	+	╁	┪	-
	4	\vdash	Т	T	+-	\top	\top	╅	+	\dashv	\exists
	5			1		\top	†	\top	T	7	
	6 7						T	T			
						\perp					
	8	↓_		<u> </u>	1	1.	┸	Ц.	╧		-
	9	↓_	<u> </u>	ļ	↓_	\bot	_	\perp	\perp		
	10	╄-	⊢	-	1	+	+	_	-	4	_
	11 12	┝╌	⊢	├	┿	+	+	+	+	4	-4
	13	+-	╁─	⊢	╁	+	+	+	+	+	-
-	14	\vdash	ऻ	├-	1	╁	+	+	+	\dashv	
	15	T	\vdash	 	十	+	+	+	+	+	
	16			\vdash	\vdash	+-	+	+		1	1
	17				T	T	T	+	_	1	_ .
	18						T	\top		7	
	19					T	Ι			T	1.0
	20	_		L					\perp	\Box	
	21			_	ļ	_	\perp	┸	┸	1	_
	22 23	_	_	_	_	┡	\perp	╄	_	4	_ .
	23	-	<u> </u>	<u> </u>	├	╄	\perp	-	+	4	4
	24 25	-	-		┢╌	╁	+-	+	+	4	4
	26	-		-	┢	\vdash	+	+		+	-
	27	<u> </u>	-	<u> </u>	H	╁	+	+	+-	$^{+}$	\dashv
	27 28					1	t	+	+	t	
	29				T	1	T	T	+-	†	
	30					1	T	T	1	1	
	31						I			İ	- 1
	32						Ľ			I	
	33				_	<u> </u>	<u> </u>		\perp	1	
	34	Щ				L	L	1-	╄.	4	
	35 36				-	├-	╁	+-	_	+	_
\dashv	37					 	┼-	╀	+	+	-
	38				-	\vdash	-	╁	┿	+	\dashv
	39	\dashv	-		\vdash	1-	╁	+	+	+	٦.
	40				\vdash	┢┈	H	+	╁	t	-
	41				\vdash		\vdash	╁	1	╅	7
	42						T	1	\top	t	1
	43							Ι	1	Ì	
	44	_]								I	
	45		_			L.	L			Γ]
	46	_ [_			<u> </u>	L	\downarrow	1_	1	_
\dashv	47	\dashv		_	_	_	_	┼-	┿	¥	_
-	48 49	\dashv					-	\vdash	+	+	\dashv
-+	50	\dashv		\dashv		\vdash	-	\vdash	+-	+	-
- 1	JU	- 1	- 1	- 1			5	1	1		18.

	CI	aim	1				Da	te				_
	Final	Original										
-	ш											
		51 52						T		T	Ī	_
		52		1_								
		53	_	1_	\perp	\perp		_		_	\perp	
		54	╄	-	-	\perp	↓_	\bot	\downarrow	1_	\perp	
1		55 56	├_	+-	+	+-	1	+-	1	╄	_	
		57	├	-	+		┿.	-	-	╄	+-	_
ŀ		50	1	+	+	+-	+	+-		+	+	_
ŀ		58 59	╁─	┿	+	+	+	╁	+-	+	╁╌	-
1		60	\vdash	+	╁	┿	┿	+	+-	╁	+	-
Ì		61	t	\dagger	+	+	+	+-	十	+	\dagger	-
ŀ		61 62	T	1	1	\top	T	1	T	1	†	
		63 64 65		T	Г		1	1	Τ	1		٦
		64					Ţ	T		T	T	_
		65				L						
1		66	L		ļ.,	\perp			L		L	
ŀ		67	<u> </u>	╄	1_	1	1	_	<u> </u>		ļ	
ŀ		68	<u> </u>	╄	╁	╄-	\perp	_	<u> </u>	1_	.	_
1		69	<u> </u>	\vdash	-	╄	+	╁	ـــ	1	-	_
ŀ	••••	70	-	╁	╂	+-	╄	+-	├-	╄		4
ŀ		72		╁	+-	+	╁	╁	╀	 −	+-	4
1		73		+	+	+	+-	+	╁	╁	+	-
ŀ		71 72 73 74 75	┢	\vdash	+-	+	+	+-	+	\vdash	+-	\dashv
t		75	\vdash	1-	╁╌	+	\dagger	╁╴	\vdash	╁─	╁┈	┨
Ì		76		†	十	+-	† -		\vdash	1	\vdash	1
Ĺ		77		Τ		Т		1			T	1
L		76 77 78 79										1
Ļ		79				_	_				L]
ļ		80		<u> </u>	l.		1_	L	L	ļ	<u> </u>	
ŀ		81		├ _	-	╄	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	1
ŀ		82 83		├-	-	⊬	\vdash	ļ	ļ	⊢	 _	4
ŀ		84		-	├	╄	╁	1	├		⊬	4
ŀ		85		┢╌	┢	+	 	+	-		-	\cdot
ŀ	-	86		┢	┢	╁	+	\vdash	-	-	 	1
r		87			┢	t	\vdash	H	1-	\vdash	_	1
ľ		88			Г	1	1-	一	\vdash			1
		89										1
L		90]
L		91		L		_	ļ	<u> </u>]
L		92		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_	İ]
H		93		_	<u> </u> _		<u> </u>	_	<u>Ļ</u>	<u> </u>	L	ľ
ŀ		94 95				⊢	\vdash	\vdash	_		_	1
ŀ	\dashv	96	-		\vdash	\vdash	╁	 -	<u> </u>	<u> </u>		l
۲		97	\dashv			\vdash	├	-	-		-	ľ
H	\dashv	98	_		-	\vdash	╁	<u> </u>			-	-
H		99	\dashv		\vdash	-	1					ŀ
	\neg	100				 	t					
-							<u> </u>					1

E E 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149 150 150		Claim		Date								
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	:						T	Т		Т		Т
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	- 25	ā	ina									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	200	ᇤ	rig			İ		1				
102			O		İ					Ì		
102			101			1	T	1	十	T		1
104			102			T	1		T		Т	
104			103		П	1	T	ı		T	1	
105	3.0		104			T		T	T	T	1	
106			105					T	Τ		T	
107			106				T			Т	1	Τ΄
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148			107							Т		
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148			108		L							
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149			109		匚	L		L				
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			110		<u> </u>	L	L	_				
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	- 1		111			_	┺	1_	<u> </u>	L		
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			112		<u> </u>	<u> </u>	丄	1	_	_	4_	\sqcup
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			113		-	1	\bot	1_	\perp	1	1-	Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-		114		<u> </u>	4	╄-	\vdash	-	╄-	_	Ш
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-		115		-	-		_	+-	1	_	Ш
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	}		110		-	┼-	╄	╀	1	+	1	\sqcup
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	-		110		<u> </u>	\vdash	┼	╀	-	╂	+-	H
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	ŀ		110		_	╁	╀	┾	\vdash	+-	┼	⊢┤
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	1		120			╁─	╁┈	┾╌	+	+-	╁	\vdash
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	ŀ		121		 	\vdash	╁─	-	╫	+	+	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	ŀ		122		-	╁		+	+	1-	+	\vdash
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ł		123	_	-		 	┢	╁	╁╌	\vdash	\vdash
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ŀ		124		-	\vdash	1-	┢	+	+	+	\vdash
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ı		125			1		T	1	1-	†	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	- [126							_	T	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			127	,			1					
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			128									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	L		129			_	L					
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	L		130			<u> </u>	L	L	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ŀ		131	_				<u> </u>	_	L.		
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	-		132	\dashv		L.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ŀ	\dashv	133	4		-	_		<u> </u>	_	1	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-		134			<u> </u>	_	-	┢	ļ	┡	Ш
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	╠	-+	136					-	┢	╀	<u> </u>	\dashv
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ŀ	-+	137	-		\vdash	-	\vdash	├	-	╁	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ŀ		138	-		 		┝	┢╌	├	├-	\dashv
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ŀ		139	ᅥ		-	 	\vdash	╁─	╁	1-	
141 142 143 144 145 146 147 148 149	t	\rightarrow	140	+		-	-	 	┞	┢		\dashv
143 144 145 146 147 148 149	r		141	寸			<u> </u>	_	1	_	-	\dashv
143 144 145 146 147 148 149	ŗ		142	7					† –	\vdash	-	\dashv
144 145 146 147 148 149								Ι-	\Box	T	Н	\dashv
145 146 147 148 149			144						Γ		П	\neg
147 148 149									\Box			\neg
148	Ĺ											
149	L			\perp]							
149	L			-1								
150	L			4					_			
	L		150 [\perp								